Elektronische WOCHENZEITSCHALTUHR
Bedienungsanleitung
Art.-Nr. 05137

düwi® GmbH
58339 Breckerfeld · Germany
www.duewi.de

D

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
wir bedanken uns, dass Sie ein Produkt von düwi gekauft haben. Bitte lesen Sie die folgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Artikels aufmerksam durch und bewahren Sie sie für spateres Nachschlagen gut auf.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Universal Fernbedienung
Zum Schalten von bis zu 8 Geräten; TV, VCR (Videorekorder), CBL (Decoder, Set Top Box), DVD, Audio (CD, Verstärker), SAT (Analoger Satellitenempfänger und Digitaler Satellitenempfänger), und zusätzlich Ihre Home Control Module (Funk-Schalter Zwischenstecker). Nur für trockene Räume geeignet.

Funk-Schalter Zwischenstecker
Zum automatischen Schalten von Leuchten und Elektrogeräten. Nur für trockene Räume geeignet.

CE Konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien.

TECHNISCHE DATEN

- Schaltleistung: 1500 W, ind. 460 VA
- Universal Fernbedienung
  Batterie: 2 x LR03 Micro AAA
  (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Funk-Zwischenstecker: 230 V~, 50 Hz

SICHERHEITSHINWEISE

⚠ ⚠

- Der Aufbau des Produkts entspricht der Schutzklasse I. Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230 V~, 50 Hz, mit Schutzleiter) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.
- Das Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände. Lassen Sie deshalb in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten. Kinder könnten versuchen, Gegenstände in die Öffnungen z.B. der Steckdosen einzuführen. Es besteht Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlages!
- Falls das Gehäuse des Produkts beschädigt ist, betreiben Sie es nicht mehr!
- Heizgeräte und ähnliche Geräte dürfen während des Betriebs niemals unbeaufsichtigt sein. Betreiben Sie keine Geräte deren unbeaufsichtigter Betrieb zu einer Gefährdung für Leben und Sachwerte führen kann.
- Um Kurzschluss vorzubeugen, dieses Produkt ausschließlich im Hause und nur in trockenen Räumen verwenden. Setzen Sie die Komponenten nicht Regen oder Feuchtigkeit aus. Nicht neben oder nahe eines Bades, Schwimmbades usw. verwenden.
- Setzen Sie die Komponenten Ihres Systems nicht extrem hohen Temperaturen oder starken Lichtquellen aus.
- Das Produkt niemals öffnen: Das Gerät enthält Bestandteile mit lebensgefährlicher Stromspannung. Überlassen Sie Reparaturen oder Wartung nur Fachleuten.
- Schalten Sie keine Geräte, die bei unbeabsichtigtem Einschalten Schäden verursachen können (z.B. Kreissäge).
- Schalten Sie nur Geräte, die für den Betrieb an 230V/50Hz geeignet und zugelassen sind.
- Verwenden Sie keine FUNKSchalter im sicherheitstechnischen Bereich (z.B. als Not-Aus, Not-Ruf).
- Belasten Sie die FUNKSchalter nur bis zur angegebenen Höchstleistung.
- Verwenden Sie keine Fremdspannungen wie z.B. 110V/60Hz oder Gleichspannungen wie z.B. 12V DC zur Spannungsversorgung des Helligkeitsreglers, bzw. Schalters.
- Die Funkübertragung erfolgt auf einem nicht exklusiven Übertragungsweg, deshalb können Störungen nicht ganz ausgeschlossen werden.
- In Ausnahmefällen kann es zu Beeinträchtigungen des Funkempfangs kommen. In diesem Fall berücksichtigen Sie bitte einen Mindestabstand von 0,5 m zu jedem weiteren Empfänger.

BATTERIEN

- Halten Sie die Batterien außer Reichweite von Kindern.
- Geben Sie die Batterien als chemischen Kleinabfall ab.
- Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien oder unterschiedliche Batteriesorten durcheinander.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das System längere Zeit nicht benutzen.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die Polarität (+/-). Falsches Einlegen kann zu Explosionsgefahr führen.

ERKLÄRUNG DES BEDIENFELDES

EIN/AUS
Geräte-/Funk Wahl
Setup/Shift
Menu: Gerätemenü öffnen
Exit: Verlassen des Gerätemenüs
Navigationsring
OK: Bestätigung der Eingabe
Bildschirm-Funktionen
Ton Stummschaltung
Lautstärkeregler
Programmwahl und Funk Schaltfunktionen
Zifferntasten
AV-Umschalten auf externe Geräte
mehrstellige Zahleneingabe
REW: Rücklauf
Play: Abspielen
FF: Vorlauf
REC: Aufnahme
Stop
Pause

ALLGEMEINE MERKMALE

Mit der Universal Fernbedienung können Sie bis zu 8 Geräte bedienen: TV, VCR (Videorekorder), CBL (Decoder, Set Top Box), DVD, Audio (CD, Verstärker), SAT (Analoger Satellitenempfänger und Digitaler Satellitenempfänger), und zusätzlich Ihre Home Control Module (Taste mit blauen Funkturm).

Die Fernbedienung enthält eine Vielzahl vorprogrammierter Codes. Diese sind für fast alle momentan erhältlichen Geräte geeignet und müssen lediglich einmal, vor Inbetriebnahme, programmiert werden. Hierzu haben Sie verschiedene Möglichkeiten:

- Einen der Codes manuell eingeben, den Sie im mitgelieferten Codebuch bei der betreffenden Gerätemarke finden. (Siehe Punkt 3 unter "Inbetriebnahme")
- So genanntes Autosearch für einige, häufig vorkommende Marken (siehe "Markenbegrenzte Suche").
- Autosearch für alle Marken (siehe "Schnelle Codesuche")
- Manuell alle Codes durchlaufen (siehe "Langsame Codesuche")

Home Control:
Elektrogeräte über Funk-Schalter Zwischenstecker und Audio/Videogeräte mit nur einer Fernbedienung fernsteuern.
Das FUNKSystem sendet das Signal auch durch Wände, Mauern, Mobiliar und andere Hindernisse zum Empfänger. Die Reichweite kann bis max. 30 m betragen und ist abhängig von den baulichen Gegebenheiten. Die verwendeten Materialien und Wandstärken beeinflussen die Durchdringungsstärke der Funkübertragung. Deshalb sollten Sie die gewünschte Funkschaltung vor einer endgültigen Montage an dem von Ihnen gewählten Montageort zunächst testen.

Störungshinweise
Funksysteme sind codiert, daher sind alle Artikel des düwi Funksystems nur untereinander kombinierbar! Systeme anderer Hersteller werden nicht unterstützt.
Die Sende- bzw. Empfangsreichweite beträgt max. 30 m in freien Feld und ist abhängig von den vor Ort herrschenden Bedingungen.
Beispiele:

Material	Dämpfung des Signals
Holz, Gips, Gipskarton	ca. 10%
Backstein, Pressspanplatten	ca. 30%
Armierter Beton	ca. 70%
Metall, Metallgitter, Alukaschierung	ca. 90%
Regen	ca. 70 bis 100%

Die Universal Fernbedienung verfügt über zwei Sender: einen Infrarot (IR) Sender und einen Radiofrequenz (RF) Sender. Damit haben Sie die Möglichkeit, praktisch alles was elektrisch betrieben wird zu steuern.
Mit der Infrarot (IR) Technologie bedienen Sie Ihren TV, Video, usw.
Die (RF) Technologie ermöglicht Ihnen Beleuchtung und Geräte überall im Haus zu bedienen. Mit der Funk Technologie Ihrer Fernbedienung sind zahllose Nutzungsmöglichkeiten denkbar.
Einige Beispiele:

- Beleuchtung ein-, ausschalten und dimmen während Sie fernsehen.
- Die Kaffeemaschine nach dem Erwachen vom Schlafzimmer aus einschalten.
- Nachts Ihre Beleuchtung einschalten, um mögliche Eindringlinge abzuschrecken, wenn Sie Geräusche hören.
- Ihre elektrische Heizdecke einschalten ehe der Film zu Ende ist, sodass Sie nach dem Film in ein warmes Bett vorfinden.

INBETRIEBNAHME

1. Batterien einlegen: Öffnen Sie die Batterieklappe an der Geräterückseite, - lasche leicht nach oben drücken, und legen Sie 2 Batterien Typ LR03 Micro AAA ein. Achten Sie auf die angegebenen Polaritäten auf Batterien und im Batteriefach (+/-), und schließen Sie das Fach wieder vorsichtig. Achten Sie darauf, immer einwandfreie Batterien zu verwenden.

2. Geräteanpassung: Um Ihre Geräte steuern zu können, müssen Sie die Fernbedienung für Ihre Geräte einstellen. Dazu gibt es zwei Möglichkeiten: die direkte Steuercodeeingabe und die Codesuche. Wenn die Universal Fernbedienung Ihre Eingaben nicht versteht, dann blinkt die LED mehrfach hintereinander. Jede verstandene Eingabe quittiert sie mit einem kurzen Blinken ihrer LED-Anzeige. Wenn Sie eine Geräteтaste zum ersten Mal einstellen, müssen Sie dies mittels direkter Steuercodeeingabe entsprechend Abschnitt "Gerät auswählen" tun.

3. Die direkte Steuercodeeingabe mithilfe der beigefügten Liste:
Beispiel: Einstellung der Fernbedienung für ein Panasonic-Fernsehgerät:

- Aus der beigefügten Liste entnehmen Sie z.B. den Panasonic-Code 0152. Bitte vergewissern Sie sich, dass Sie die korrekte Liste für Fernseher (TV) gewählt haben.
- Zur Vorbereitung der Codeeingabe drücken Sie solange die Taste SETUP bis die LED dauernd leuchtet.
- Dann drücken Sie die gewünschte Gerätetaste, z.B. TV, und danach nacheinander die Zifferntasten (z.B. 0 1 5 2).
- Nach der Zifferneingabe erlischt die LED und die Fernbedienung ist bereit zum Steuern Ihres Gerätes.
- Zum Abschluss testen Sie den eingestellten Steuercode, indem Sie versuchen in diesem Fall the TV-Gerät zu steuern. Funktioniert es nicht oder nicht richtig, dann versuchen Sie bitte einen weiteren Code aus der Liste oder die Codesuche, s.u.
- Die Einstellung zum Steuern oder zur Steuerung weiterer Geräte nehmen Sie entsprechend Abschnitt "Gerät auswählen" vor. Anstelle der Gerätetaste TV drücken Sie andere Tasten, z.B. VCR, DVD, SAT, AMP, AUX.

Die Universal Fernbedienung ist eine TV+ Fernbedienung, d.h. Sie können unter TV nur Fernsehgeräte oder Videoprojektoren einstellen. Sie können jedes andere Gerät (TV, DVD, SAT usw.) den Tasten VCR, DVD, SAT, AMP und AUX zuordnen: Sie brauchen nur den 4-Ziffern-Code (aus dem Code-Buch) des Geräts eingeben, z. B.: Sie können unter der Gerätetaste VCR auch einen CD-Code eingeben und Ihren CD Player steuern

4. Die Codesuche: Wenn die Marke eines Gerätes nicht in der Liste steht oder kein angegebener Code passt, empfiehlt sich eine Codesuche.
Anmerkung: Sie können jedes Gerät (TV, DVD, SAT usw.) den Tasten VCR, DVD, SAT, CD, AUX, AUX1, AUX2 zuordnen: Sie brauchen nur den 4-Ziffern-Code (aus dem Code-Buch) des Geräts eingeben, z. B. einen VCR-Code mit der DVD-Taste. Gehen Sie jedenfalls wie folgt vor:

Langsame Codesuche

- Bitte das zusteuernde Gerät einschalten. Programm läuft.
- Taste SETUP drücken, solange bis die LED dauernd leuchtet.
- Gewünschte Gerätetaste, z.B. DVD, drücken.
- Einmal kurz die Taste EIN/AUS drücken.
- Wiederholt die Taste EIN/AUS oder die Taste Prog + (nächstes Programm) drücken bis Gerät, z.B. Ihr DVD-Player, reagiert. Bei Videorecordern usw. können Sie auch wechselnd die PLAY Taste drücken. Wenn Sie mit PLAY suchen möchten, legen Sie bitte vor der Suche eine Kassette oder Disk in Ihr Gerät.
  Die LED geht nach jedem Tastendruck zur Bestätigung kurz aus und wieder an. Wenn Sie keine Taste drücken, wird die Universal Fernbedienung automatisch weitersuchen, indem sie alle 3 Sekunden an Ihr Gerät ein Signal aussendet. Wenn Sie die Reaktion Ihres Gerätes zu spät bemerkt haben und schon der nächste Code gesendet wurde, dann macht das nichts: Sie können zurück, indem Sie die Prog.- drücken. Hatte sich Ihr Gerät ausgeschaltet, so müssen Sie es, z.B. am Gerät oder mit der Originalfernbedienung zur nächsten Suche wieder einschalten.
  Wenn Ihr Gerät reagiert, drücken Sie einfach die Eingabetaste -/- und beendenden so die Suche.

Zum Test, ob die richtige Einstellung gefunden wurde, drücken Sie einfach ein paar Tasten und probieren so die richtige Funktion. Wenn alles in Ordnung ist, können Sie nun die Universal Fernbedienung für das nächste Gerät einstellen.
Wenn gar nichts geht oder einige Tasten nicht richtig funktionieren, müssen Sie Ihre Universal Fernbedienung, wie ab Abschnitt "EIN/AUS" beschrieben, weiter nach der richtigen Einstellung suchen lassen.

Die Universal Fernbedienung setzt die Suche dort fort, wo Sie die Suche mit der Taste -/- abgebrochen hatten. Wenn das Ende der Codeliste erreicht ist, endet die Suche automatisch. Dabei blinkt die LED der Fernbedienung mehrfach schnell hintereinander. Der zuletzt mit der Taste -/- bestätigte Code bleibt gespeichert.

Markenbegrenzte Suche
Sie können die Codesuche stark beschleunigen, wenn Sie markenorientiert suchen lassen. Das geht so:

- Bitte das zusteuernde Gerät einschalten. Programm läuft.
- SETUP Taste drücken, solange bis die LED dauernd leuchtet.
- Gewünschte Gerätetaste, z.B. TV, drücken.
- Markenzifferntaste drücken, die Taste **1** für Philips
  die Taste **2** für Sony
  die Taste **3** für Thomson
  die Taste **4** für Grundig
  die Taste **5** für Nokia-Geräte

Weiter geht es dann nach Abschnitt "EIN/AUS".

Schnelle Codesuche
In wenigen Sekunden findet Ihre Fernbedienung fast automatisch die richtigen Steuereinstellungen:

- Bitte das zusteuernde Gerät einschalten. Z.B. erscheint eine Programmnummer in der Anzeige Ihres Satelliten Empfängers.
- Taste SETUP drücken, solange bis die LED dauernd leuchtet.
- Gewünschte Gerätetaste, z.B. DVD, drücken.
- Einmal kurz die Taste EIN/AUS drücken.

Automatische schnelle Suche:
Wenn Sie dann nichts weiter tun, sendet die Universal Fernbedienung jede Sekunde ein anderes Signal aus. Wenn Ihr Gerät reagiert drücken Sie sehr schnell die Taste -/- zur Bestätigung eines funktionierenden Steuercodes. Es empfiehlt sich einen Finger schon vorher auf die Taste -/- zu legen, damit Sie schnell genug reagieren können. Sonst sendet die Universal Fernbedienung schon das nächste Signal bevor Sie reagiert haben.
Hinweis: Bei ganz wenigen Geräten funktioniert die schnelle Suche nicht. Die Suche wird ohne Reaktion des zu steuernden Gerätes automatisch abgebrochen. Dann bitte ein anderes Einstellverfahren, z.B. Codeeingabe oder langsame Suche, anwenden.

Statt die Taste -/- zu drücken und eventuell die richtige Einstellung zu verpassen, können Sie die Universal Fernbedienung aber auch auf die langsame Codesuche umschalten: Dazu drücken Sie statt der Taste -/- die Taste Prog+ oder EIN/AUS . Weiter geht´s dann wie unter Abschnitt "EIN/AUS" beschrieben.
Vergessen Sie nicht Ihr Gerät, z.B. DVD, wenn Sie es weiter suchen lassen wollen, wieder am Gerät einzuschalten.

Zum Abschluss testen Sie den eingestellten Steuercode, indem Sie versuchen z.B. Ihr DVD-Gerät zu steuern. Funktioniert es nicht richtig, dann versuchen Sie bitte die Codesuche noch einmal. Die Codesuche startet dann mit dem nächstfolgenden Code.

5. Codeidentifikation: Sie können die eingestellten Codes jederzeit auslesen:

- Taste drücken, solange bis die LED dauernd leuchtet.
- Gerätetaste, z.B. DVD, drücken.
- Einmal kurz SETUP Taste drücken.

  Dann 4-stellige Code auslesen: Drücken Sie die Zifferntasten, 0-9, eine nach der anderen. Die Tausenderziffer wird angezeigt, wenn die LED beim Drücken einer Taste kurz ausgeht. Die Ziffer entspricht der entsprechenden Tastennummer. Die Hunderterziffer wird angezeigt, wenn die LED beim Drücken einer Taste zum 2. Mal kurz ausgeht. Die Ziffer entspricht der entsprechenden Tastennummer. Die Zehnerziffer wird angezeigt, wenn die LED beim Drücken einer Taste zum 3. Mal kurz ausgeht. Die Ziffer entspricht der entsprechenden Tastennummer. Die Einerziffer wird angezeigt, wenn die LED beim Drücken einer Taste erlischt. Die Ziffer entspricht der Tastennummer.

  Beispiel: Sie wollen den Code unter Taste TV auslesen. Dazu drücken Sie SETUP, solange bis die LED dauernd leuchtet. Dann drücken Sie nacheinander TV, SETUP, 0. Bei Taste 0 erlischt die LED kurz und Sie notieren die 0. Dann drücken Sie weiter 0,1. Bei Taste 1 erlischt die LED kurz und Sie notieren hinter die 0 eine 1. Dann drücken Sie weiter 0,1,2,3,4,5. Bei Taste 5 erlischt die LED kurz und Sie schreiben hinter 01 eine 5. Dann drücken Sie weiter 1,2. Bei Taste 2 erlischt die LED endgültig und Sie notieren hinter 015 eine 2 und haben mit 0152 den Code gefunden.
  Die gefundenen Werte können Sie sich z.B. zum schnellen Codeeingeben nach Batteriewechsel auf der Rückseite des Batteriefachdeckels, notieren.

6. Bedienung: Sie bedienen Ihre Geräte praktisch genauso, wie Sie es von Ihren Originalfernbedienungen her kennen.

Gerät auswählen: Mit den Gerätetasten TV, VCR usw., Reihe (B), s. Abbildung, wählen Sie das zu steuernde Gerät aus. Beim drücken einer Taste leuchtet die LED. Außer der Fernsehtaste TV sind die anderen Tasten beliebig einstellbar. D.h. ihre Beschriftung ist nur eine Empfehlung. Je nachdem welches Gerät Sie dort eingestellt haben, kann eine Funktion anders als beschriftet sein. Z.B. könnten Sie unter VCR einen Audiokassettenrecorder oder einen Minidiskplayer einprogrammiert haben.

EIN/AUS : Mit der Taste schalten Sie die Geräte Ein und Aus.

Lautstärke und Programmsteuerung: Die Tasten zur Lautstärkeregelung [VOL-=leiser, Stumm EIN/AUS , VOL+=lauter) und zum Programmwechsel die Tasten (Prog+ = nächster Kanal und Prog.- = vorheriger Kanal. Lautstärke „Punch-Through" Funktion: Diese Funktion erlaubt es, die Lautstärke (VOL+, VOL- und Mute) sowohl auf jedes Gerät abzustimmen (TV, VCR, DVD, etc.), als auch für ein Gerät als Priorität zu setzen (z. B. den TV).

Einstellung ALLER Lautstärkeregler unter einem bestimmten Modus.
Sie können die Einstellung der Lautstärke einem der Modi der Fernbedienung zuweisen, vorausgesetzt, die Lautstärkeregelung existiert an dem entsprechenden Gerät (z.B.: Regelung der TV-Lautstärke im TV-Modus, VCR, DVD,...).

- Taste SETUP drücken, solange bis die LED dauernd leuchtet.
- Taste SETUP loslassen.
- Die Taste MUTE drücken, bis die LED einmal blinkt.
- Einmal die Modustaste (TV, VCR, DVD...) drücken, die dem Gerät entspricht, dessen Lautstärke immer durch die Tasten VOL und MUTE geregelt werden soll.
- Einmal die Taste MUTE drücken.

Einstellung der Lautstärkeregler für JEDEN Modus. Sie können entscheiden, dass die Lautstärkeregelung für jeden gewählten Modus funktionieren, vorausgesetzt, die Lautstärkeregelung existiert an dem entsprechenden Gerät (z.B.: Lautstärkeregelung des Fernsehers im TV Modus, anschließend Lautstärkeregelung des Satellitenempfängers im SAT-Modus, ...).

- SETUP (Einstellen)-Taste drücken, solange bis die LED dauernd leuchtet.
- Taste SETUP loslassen.
- Die Taste MUTE drücken, bis die LED einmal blinkt.
- Einmal die Modustaste (TV, VCR, DVD...) drücken, die dem Gerät entspricht, dessen Lautstärke immer durch die Tasten VOL und MUTE geregelt werden soll.
- Einmal die Taste VOL- drücken.
- Einmal die Taste MUTE drücken.

Bedienebene: Mit der Shift-Taste (zugleich SETUP-Taste) wählen Sie die 2. Tastenfunktion der Fernbedienungstasten. Nachdem Sie Shift/SETUP und danach eine Taste gedrückt haben, stehen Ihnen ihre Satelliten Empfänger zur Verfügung. Häufig können Sie bei Fernsehern so über Lautstärke- und Programmtasten Farbe und Helligkeit steuern. Aber auch viele andere, selten gebrauchte Tasten finden Sie auf der zweiten Ebene. Versuchen Sie´s doch mal. Wenn Sie eine 2. Tastenfunktion benutzen möchten, drücken Sie zunächst SETUP und danach die gewünschte Taste, z.B. VOL+ für mehr Farbe. Bitte nicht vergessen, immer zuerst SETUP und dann die gewünschte Taste drücken!

10er Block und AV: Unter finden Sie die gewohnte 10er-Tastatur. 2-stellige Zahlen (Kanalnummern) geben Sie in der Regel über die Taste -/- ein und dann die entsprechenden Ziffern. Mit der AV-Taste wählen Sie i.d.R. den AV-Eingang, z.B. den Satreceiver oder Videorecorder.

Videotext und Gerätesteuertasten
Unter bis finden Sie die Videotexttasten.

REW/Rot, Play/Gelb, FF/Blau, Stop/Grün
Diese Tasten werden auch bei Videorekorden, DVD, CD Playern usw. zur Steuerung der Laufwerksfunktionen verwendet.

REW = Rücklauf
Play = Abspielen
FF= Vorlauf
REC = Starten der Aufnahme
Stop = Stop
Pause = Pause

HOME CONTROL FUNKTION

Funk-Schaltmodus
Um in den Funk-Schaltmodus zu gelangen, drücken Sie die Taste einmal. In diesem Modus blinkt die LED einmal für jede Taste, die gedrückt wird.
Achtung:
Wird für ca. 30 Sekunden keine Taste gedrückt, blinkt die LED einmal, um anzuzeigen, dass der Funk-Schaltmodus beendet wird. Um erneut in den Funk-Schaltmodus zu gelangen, muss wieder die Taste gedrückt werden.

Bedienung der Funk-Schaltmodule
Die Bedienung des Funk-Schalters geht wie folgt:

- Drücken Sie auf die Funk Umschaltaste
- Verwenden Sie jetzt die Zahlentasten um die Adressen des gewünschten Moduls anzugeben (Einstelligen Codes braucht keine '0' voranzugehen).
- Drücken Sie eine Taste der Funktion „ON+" oder „OFF-" die sie durchführen möchten (siehe nachfolgende Übersicht).

Funk-Schaltfunktionen:
An: Prog+ (einmal kurz betätigen)
Aus: Prog- (einmal kurz betätigen)
Dimmen heller*: Prog+ (länger betätigen/gedrückt halten)
Dimmen dunkler*: Prog- (länger betätigen/gedrückt halten)

* Funktion nur verfügbar bei Verwendung eines Empfänger Moduls mit Dimmfunktion

Die Fernbedienung bleibt so lange im Funk-Schaltmodus bis eine andere Gerätewahltaste gedrückt wird.

Die Gerätenummer des zuletzt angewählten Gerätes bleibt in der Fernbedienung erhalten, so dass Sie dieses, nach Umschalten in den Funkschalt-Modus, auch direkt mit der Taste „ON+"- oder „OFF- anwählen können.

Einstellen / Ändern des Hauscodes
Um den Hauscode voreingestellt „A") zu ändern, drücken und halten Sie die Taste . Die LED leuchtet auf und zeigt dann durch Blinken den aktuell eingestellten Hauscode an, z.B. 1x Blinken - „A".
Mit dem letzten Blinken bleibt die LED an und die Fernbedienung befindet sich im Konfigurationsmodus.
Lassen Sie die Taste los und geben Sie, während die LED leuchtet, die ein- oder zweistellige Zahl ein,auf die Sie Ihren Funk-Schalter eingestellt haben, um den neuen Hauscode einzustellen - z.B. „1" und „4" für Hauscode „14".
Durch erneutes Drücken der Taste wird der Hauscode gespeichert.
Die LED zeigt nun durch Blinken den neuen Hauscode an. Bei Eingabe eines falschen Codes, blinkt die LED schnell und der Vorgang muss wiederholt werden.
Zum Übersprüfen des Hauscodes halten Sie bitte die Taste fest, bis die LED blinkt und zählen Sie, wie oft die LED blinkt.

Blinken	1x	2x	3x	4x	5x	6x	7x	8x	9x
Hauscode	A	B	C	D	E	F	G	H	I

Blinken	10x	11x	12x	13x	14x	15x	16x
Hauscode	J	K	L	M	N	O	P

WARTUNG / PFLEGE

⚠ ⚠

- Das Produkt ist für Sie wartungsfrei. Nicht öffnen/zerlegen Sie es niemals.
- Wenn eine Reinigung der Zeitschaltuhr erforderlich ist, muss sie vom Netz getrennt werden. Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.

BATTERIE

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll. Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.
Batterien und Akkus bitte nur in entladenem Zustand abgeben!

ENTSORGUNG

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie deshalb Altgeräte über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.

GARANTIE

Die Gewährleistung entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Technische Änderungen vorbehalten.
SH 09.09

PROBLEMLÖSUNGEN

Problem	Lösung
Die Fernbedienung funktioniert nicht oder die Codes werden nicht gespeichert.	Vergewissern Sie sich, ob Sie die richtige Modustaste, entsprechend des zu steuernden Geräts, gedrückt haben.
Code spricht nicht an.	Versuchen Sie einen automatischen Suchdurchlauf oder geben Sie den nächsten Code Ihrer Gerätemarke ein
Universal Fernbedienung reagiert nicht.	Überprüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind. Zur Programmierung der Fernbedienung benötigen Sie 2 Batterien Typ LR03 Micro AAA.
Universalfernbedienung hat den Code nicht behalten.	Eventuell müssen die Batterien ausgetauscht werden.
LED leuchtet permanent auf.	Die Batterien müssen ausgetauscht werden
Der Empfänger (Funk-Schalter Zwischenstecker) schaltet nicht.	Prüfen Sie den Codierschalter. Stimmen Hauscode, z.B. A des Empfängers mit dem des Senders überein? Wird die richtige Gerätenummer verwendet? Evtl. Codierschalter einmal bei Sender und Empfänger hin und her drehen. (Kontaktproblem bei Codierschalter) Prüfen Sie die Batterien an der Universal Fernbedienung. Eventuell müssen die Batterien ausgetauscht werden.
Der Empfänger (Funk-Schalter Zwischenstecker) schaltet nur auf kurze Entfernung ein.	Prüfen Sie die Batterien an der Universal Fernbedienung. Eventuell müssen die Batterien ausgetauscht werden. Prüfen Sie Funk-Störquellen: Sind in der Nähe starke Störsender wie Mobiltelefone, Funkkopfhörer oder Trafos untergebracht? Lösung: Störquellen entfernen oder Ort des Empfängers wechseln. Prüfen Sie, ob mehrere Empfänger in unmittelbarer Nähe in Betrieb sind. Problem: Mehrere Empfänger können sich bei zu geringem Abstand untereinander stören. Lösung: ggf. einen Mindestabstand von 50 cm von Empfänger zu Empfänger einrichten.
Der Empfänger (Funk-Schalter Zwischenstecker) schaltet ohne Befehl ein oder aus.	Prüfen Sie, ob in der Nähe das gleiche oder andere Funk-Systeme auf 433 MHz eingesetzt werden! Lösung: Hauscode bei Sender und Empfänger ändern.